



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 905]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, मार्च 8, 2018/फाल्गुन 17, 1939

No. 905]

NEW DELHI, THURSDAY, MARCH 8, 2018/PHALGUNA 17, 1939

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

भारतीय मानक ब्यूरो

अधिसूचना

नई दिल्ली, 6 मार्च, 2018

का आ 1020 (अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 101 (भाग 10/अनुभाग 2):2018/आई एस ओ 16773-1 : 2016 रोगनो, वार्निशों और संबंध उत्पादों के नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 10 यंत्र विश्लेषण अनुभाग 2 लेपित और अलेपित धातु नमूनों की एलेक्ट्रोकेमिकल इम्पेडेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी (EIS) -नियम और परिभाषाएँ	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

2.	आई एस 101 (भाग 10/अनुभाग 3) : 2018/आई एस ओ 16773-2 : 2016 रोगनो, वार्निशों और संबंध उत्पादों के नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 10 उपकरण द्वारा विश्लेषण अनुभाग 3 लेपित और अलेपित धातु नमूनों की एलेक्ट्रोकेमिकल इम्पेडेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी (EIS) – डेटा का संग्रहण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
3.	आई एस 101 (भाग 10/अनुभाग 4) : 2018/आई एस ओ 16773-3 : 2016 रोगनो, वार्निशों और संबंध उत्पादों के नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 10 उपकरण द्वारा विश्लेषण अनुभाग 4 लेपित और अलेपित धातु नमूनों की एलेक्ट्रोकेमिकल इम्पेडेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी (EIS) – डमी सेलो के प्रसंस्करण और डेटा का विश्लेषण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस/आई एस ओ 105 – बी 5 : 1993 बक्खादि – रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग बी05 फोटो क्रोमिजम की जाँच तथा आँकलन	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
5.	आई एस/आई एस ओ 105 – जी 2 : 1993 बक्खादि – रंग के पक्केपन का परीक्षण भाग जी02 जली हुई गैस के धुएँ के प्रति रंग का पक्कापन	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस 443 (भाग 5): 2018/ आई एस ओ 7662 : 1988 रबर एवं प्लास्टिक हौज़ की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 5 लाइनिंग का अपघर्षण ज्ञात करना	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
7.	आई एस/आई एस ओ 603-5 : 1999 बद्ध अपघर्षी उत्पाद – विमायें भाग 5 सतही घिसाई/फलक घिसाई हेतु घिसाई पहिये	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
8.	आई एस 1368 : 2018/आई एस ओ 4753 : 2011 बाहरी आईएसओ मीट्रिक धागे के साथ भागों के सिरों के लिए आयाम (चौथा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 1368 : 1987/आई एस ओ 4753 : 1983 बाहरी आईएसओ मीट्रिक धागे के साथ भागों के सिरों के लिए आयाम (तीसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
9.	आई एस 3400 (भाग 23/अनुभाग 2) : 2018/आई एस ओ 7619-2 : 2010 बल्कनीकृत रबड़ की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 23 रबड़- पॉकेटकठोरता ज्ञात करना खंड 2 आई आर एच डी पॉकेट मीटर पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 3400 (भाग 23/अनुभाग 2) : 2002/आई एस ओ 7619-2 : 1997 बल्कनीकृत रबड़ की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 23 रबड़ - जेब में रखे जा सकने वाले कथिरता मापी से दंतुरण कठोरता ज्ञात करना	5 मार्च 2018

10.	आई एस 3400 (भाग 28) : 2018/आई एस ओ 3384-1 : 2011 बल्कनीकृत रबर हेतु परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 28 रबर, बल्कनीकृत या थर्मोप्लास्टिक –संपीडन में तनन शिथिलताज्ञात करना – सतत तापमान पर परीक्षण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 3400 (भाग 29) : 2018/आई एस ओ 3384-1 : 2011 बल्कनीकृत रबर हेतु परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 29 रबर बल्कनीकृत या थर्मोप्लास्टिक – संपीडन में तनन शिथिलता ज्ञात सतत तापमान पर – परीक्षण करना	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 3458 : 2018/आई एस ओ 1119 : 2011 सामनी इंजीनिरी उद्देश्य के लिए शंकाकार टेपर्स एवं टेपर कोण (तीसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 3458 : 2001/आई एस ओ 1119 : 1998 सामनी इंजीनिरी उद्देश्य के लिए शंकाकार टेपर्स एवं टेपर कोण (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
13.	आई एस 3559 : 2018 वायवीय कंक्रीट के वियोजकों की विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 3559 : 2018 वायवीय कंक्रीट के वियोजकों की विशिष्टि	5 मार्च 2018
14.	आई एस 3708 (भाग 3): 2018/ आई एस ओ 705 : 2015 प्राकृतिक रबर लैटेक्स के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 3 घनत्व ज्ञात करना (तीसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 3708 (भाग 3): 1985 प्राकृतिक रबर लैटेक्स के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 3 घनत्व ज्ञात करना (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
15.	आई एस 3708 (भाग 9) : 2018/आई एस ओ 247 : 2006 प्राकृतिक रबर की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 9 कुल राख ज्ञात करना (तीसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 3708 (भाग 9) : 2005/आई एस ओ 247 : 1990 प्राकृतिक रबर की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 9 कुल राख ज्ञात करना (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
16.	आई एस/आई एस ओ 4306-2 : 2012 क्रेन – शब्दावली भाग -2 गतिशील क्रेन (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस/आई एस ओ 4306-2 : 1994 क्रेन – शब्दावली भाग -2 मोबाइल क्रेन (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
17.	आई एस 5561 : 2018 विद्युत शक्ति योजक – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 5561 : 1970 विद्युत शक्ति योजक – विशिष्टि	5 मार्च 2018
18.	आई एस 7872 : 2018 फ्रीजर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 7872 : 1975 फ्रीजर – विशिष्टि	5 मार्च 2018
19.	आई एस 11329 : 2018 कमरे में एयर कंडीशनर के लिए फिनड प्रकार के हीट	5 मार्च 2018	आई एस 11329 : 2018 कमरे में एयर कंडीशनर के लिए फिनड प्रकार के हीट	5 मार्च 2018

	एक्सचेंजर (पहला पुनरीक्षण)		एक्सचेंजर	
20.	आई एस 16774 : 2018/आई एस ओ 2439 : 2018 नम्य सेल्युलर पोलिमरिक सामग्री — कठोरता ज्ञात करना (इंडेंटेशन तकनीक)	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
21.	आई एस 12259 : 2018/आई एस ओ 7331 : 2011 अल्पाइन स्कीइंग के लिए स्की-पोल-आवश्यकताएं और परीक्षण विधियाँ (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 12259 : 2001/आई एस ओ 7331 : 1990 अल्पाइन स्काइंग हेतु स्काइपोल्स — सुरक्षा अंशिताएं एवं परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
22.	आई एस 13007 : 2018/आई एस ओ 6848 : 2015 आर्क वेल्डिंग एवं कटार्ड — नानकंसुमेबल टंगस्टन एल्क्ट्रोडस- वर्गीकरण (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13007 : 1991 अत्रीय गैस आवृत आर्क वेल्डिंग और प्लैसमा कर्तन तथा वेल्डिंग के लिए टंगस्टन एल्क्ट्रोडस- विशिष्टि	5 मार्च 2018
23.	आई एस 13360 (भाग 2/ अनुभाग 5) : 2018/आई एस ओ 3167 : 2014 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 2 परीक्षण नमूनों के नमूने लेना और तैयार करना अनुभाग 5 बहुउद्देशीय परीक्षण नमूने (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13360 (भाग 2/अनुभाग 5) : 2013/आई एस ओ 3167 : 2002 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 2 परीक्षण नमूनों के नमूने लेना और तैयार करना अनुभाग 5 बहुउद्देशीय परीक्षण नमूने (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
24.	आई एस 13360 (भाग 5/अनुभाग 1) : 2018/आई एस ओ 527-1 : 2012 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 5 यांत्रिक गुणधर्म अनुभाग 1 तन्यता गुणधर्म ज्ञात करना- सामान्य सिद्धांत (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13360 (भाग 5/अनुभाग 1) : 1996/आई एस ओ 527-1 : 1993 प्लास्टिक सामग्रियों — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 5 यांत्रिक गुणधर्म खंड 1 तन्यता गुणधर्म ज्ञात करना- सामान्य सिद्धांत	5 मार्च 2018
25.	आई एस 13360 (भाग 8/अनुभाग 13) : 2018/आई एस ओ 4582 : 2007 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 8 स्थायित्व / रसायनिक गुणधर्म अनुभाग 13 कौंच के निचे दिन की रोशनी में रखने के पश्चात रंग में बदलाव और गुणधर्मों में परिवर्तन ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13360 (भाग 8/ अनुभाग 13) : 2004/आई एस ओ 4582 : 1998 प्लास्टिक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 8 स्थायित्व / रसायनिक गुणधर्म अनुभाग 13 कौंच के निचे दिन की रोशनी में रखने के पश्चात रंग में बदलाव और गुणधर्मों में परिवर्तन ज्ञात करना	5 मार्च 2018
26.	आई एस 13397 : 2018/आई ई सी/टी आर 60725: 2012 ≤ 75 ए प्रति फेज रेटेड करंट वाले विद्युत उपस्कर के गड़बड़ी की विशेषताओं का निर्धारण करने में उपयोग के लिए संदर्भ प्रतिबद्धाओं एवं सार्वजनिक आपूर्ती नेटवर्क प्रतिबद्धाओं (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13397 : 1992/आई ई सी/पब 725 : 1981 घरेलू साधित्रों और ऐसे ही विद्युत उपस्करों के वीक्षोभ लक्षण ज्ञात करने में प्रयुक्त संदर्भ प्रतिबद्धाओं सम्बन्धी आकलन की मार्गदर्शिका	5 मार्च 2018

27.	आई एस 13358 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 7752-2 : 2011 क्रेन – नियंत्रण अभिन्यास और लाक्षणिक भाग 2 मोबाइल क्रेन के लिए मूलभूत व्यवस्था और आवश्यकताएं (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13358 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 7752-2 : 2011 क्रेन – नियंत्रण – अभिन्यास और लाक्षणिक भाग 2 चलक्रेन	5 मार्च 2018
28.	आई एस 13558 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 7752-3 : 2013 क्रेन – नियंत्रण अभिन्यास और लाक्षणिक भाग 3 टावर क्रेन (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13558 (भाग 3) : 1995/आई एस ओ 7752-3 : 1993 क्रेन – नियंत्रण – अभिन्यास और लाक्षणिक भाग 3 टावर क्रेन	5 मार्च 2018
29.	आई एस 13879 : 2018/आई एस ओ 5243 : 20004 वस्त्रादी मशीनरी एवं सहायकांग-करघे में हील्ड फ्रेम तथा ड्रॉप वायर का संख्यौकन (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13879 : 1993/आई एस ओ 5243 : 1997 वस्त्रादी मशीनरी एवं सहायकांग-करघे में हील्ड फ्रेमों का संख्यौकन	5 मार्च 2018
30.	आई एस 14700 (भाग 3/अनुभाग 2) : 2018/आई ई सी 61000-3-2 : 2014 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ईएमसी) भाग 3 सीमाएं अनुभाग 2 संसगत धारा उत्सर्जन की सीमा (उपस्कर निवेश धारा ≤ 16 ए प्रति फेस) (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 14700 (भाग 3/अनुभाग 2) : 2008/आई ई सी 61000-3-2 : 2005 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ईएमसी) भाग 3 सीमाएं अनुभाग 2 संसगत धारा उत्सर्जन की सीमा उपस्कर निवेश धारा ≥ 16 ए प्रति फेस (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
31.	आई एस 14700 (भाग 4/अनुभाग 4) : 2018 आई ई सी 61000-4-4 : 2012 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ईएमसी) भाग 4 परीक्षण एवं मापन तकनीकें अनुभाग 4 विद्युत त्रिव अल्पकालिक/ प्रसफेद प्रतीक्षा परीक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 14700 (भाग 4/ अनुभाग 4) : 2008/आई ई सी 61000-4-4 : 2004 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ईएमसी) भाग 4 परीक्षण एवं मापन तकनीकें अनुभाग 4 विद्युत त्रिव अल्पकालिक/प्रसफेद प्रतीक्षा परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
32.	आई एस 14700 (भाग 4/ अनुभाग 15) : 2018/आई ई सी 61000-4-15 : 2010 विद्युत चुम्बकीय संगतता (ईएमसी) भाग 4 परीक्षण एवं मापन तकनीकें अनुभाग 15 फ्लिकरमीटर कार्यात्मक एवं डिज़ाइन विशिष्टियाँ (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 14700 (भाग 4/अनुभाग 15) : 2004/आई ई सी 61000-4-15: 1997 चुम्बकीय संगतता (ईएमसी) भाग 4 परीक्षण एवं मापन तकनीकें अनुभाग 15 फ्लिकरमीटर कार्यात्मक एवं डिज़ाइन विशिष्टियाँ (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
33.	आई एस 15731 : 2018 स्वचल मोटर वाहन टायर – रिट्रेडिंग योग्य रिट्रेडेबल टायर केसिंग का चयन और निरीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15731 : 2006 स्वचल टायर – रिट्रेडेबल टायर केसिंग का चयन और निरीक्षण	5 मार्च 2018
34.	आई एस 16596 : 2018/आई एस ओ 3901 : 2001 सूचना और प्रलेखन – अंतर्राष्ट्रीय	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

	मानक रिकॉर्डिंग संहिता (आई एस आर सी)			
35.	आई एस 16630 (भाग 1) : 2018 प्लास्टिक – उपभोक्ता से उपभोग के बाद प्राप्त पोलि (इथाइलीन टेरेफ्थैलेट) (पीइटी) बोटल पुनः चक्रित भाग 1 अभिमान प्रणाली तथा विशिष्टि का आधार	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
36.	आई एस 16667 : 2018/आई ई सी/टी आर 62543 : 2011 वोल्टेज सोर्सड कन्वर्टरों (वी एस सी) द्वारा उच्च वोल्डता दिष्ट धारा (एच वी डी सी) पॉवर संचारण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
37.	आई एस 16738 : 2018 खाद्य – पदार्थ तथा औषधियों के संपर्क में आने पर उनके सुरक्षित उपयोग के लिए पॉलीइथाइलीन पॉलीप्रोपायलीन और उनके कोपॉलीमर के संघटकों की निश्चित सूची	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
38.	आई एस 16745 : 2018/आई एस ओ 7144 : 1986 प्रलेखन – थीसिस और इसी तरह के दस्तावेजों की प्रस्तुति	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
39.	आई एस 16746 : 2018/आई एस ओ 5963 : 1985 प्रलेखन – दस्तावेजों की जांच, उनके विषयों का निर्धारण, और अनुक्रमण शब्दों के चयन के तरीके	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
40.	आई एस 16751 : 2018/आई एस ओ 9691 : 1992 रबड़ – पाईप जोड़ रिंग की कारीगरी के लिए सिफारिशें – ब्रुटियों का ब्योरा एवं बर्गीकरण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
41.	आई एस 16752 : 2018/आई एस ओ 3302-1 : 2014 रबड़ – उत्पाद हेतु छूटें – आयकीय छूटें	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
42.	आई एस 16755 : 2018/आई एस ओ 16851 : 2012 वस्त्र कन्वेयर बेल्ट – अंतहीन (जोड) कन्वेयर बेल्ट की शुद्ध लंबाई का निर्धारण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
43.	आई एस 16757 : 2018/आई एस ओ 4649 : 2010 रबड़, बल्कनित या थर्मोप्लास्टिक – घर्षण प्रतिरोध के निर्धारण का उपयोग करते हुए घुणेन बेलनाकार ड्रम डिवाइस	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
44.	आई एस 16764 : 2018/आई एस ओ 8061 : 2015 अल्पाइन स्की बाइंडिंग – रिलीज़ टोरुंग मान का चयन	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

45	आई एस 16772: 2018/आई एस ओ 16872 : 2015 भारोत्तलन उद्देश्यों के लिए गोल स्टील शार्ट लिंक जंजीरों – हाथ से संचालित चैन होइस्ट्स के लिए महीने टॉलरेंस वाली होइस्ट्स चैन – वी एच कोटि	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
46.	आई एस 16773: 2018/आई एस ओ 16877 : 2015 भारोत्तलन उद्देश्यों के लिए गोल स्टील शार्ट लिंक जंजीरों – हाथ से संचालित चैन होइस्ट्स के लिए महीने टॉलरेंस वाली होइस्ट्स चैन – टी एच कोटि	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
47.	आई एस/आई एस ओ 16929: 2013 प्लास्टिक – पायलट-मापन परीक्षण में परिभाषित संघटक स्थितियों में विघटन का स्टार ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस/आई एस ओ 16929 : 2002 प्लास्टिक – पायलट-मापन परीक्षण में परिभाषित संघटक स्थितियों में विघटन का स्टार ज्ञात करना	5 मार्च 2018
48.	आई एस/आई एस ओ 20301: 2014 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान – स्वास्थ्य कार्ड – सामान्य विशेषताएँ (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस/ आई एस ओ 20301: 2006 स्वास्थ्य सूचना विज्ञान – स्वास्थ्य कार्ड – सामान्य अभिलक्षण	5 मार्च 2018

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ : PUB/3/3/2017-18]

सी. बी. सिंह, अपर महानिदेशक

MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLICATION DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

NOTIFICATION

New Delhi, the 6 March, 2018

S.O. 1020 (E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 101 (Part 10/Sec 2) : 2018/ ISO 16773-1 : 2016 Methods of Sampling and Test for Paints	5 Mar. 2018	NA	NA

	Varnishes and Related Products Part 10 Instrumental Analysis Section 2 Electrochemical impedance spectroscopy (EIS) on coated and uncoated metallic specimens- Terms and definitions.			
2.	IS 101 (Part 10/Sec 3): 2018/ ISO 16773-2 : 2016 Methods of Sampling and Test for Paints Varnishes and Related Products Part 10 Instrumental Analysis Section 3 Electrochemical impedance spectroscopy (EIS) on coated and uncoated metallic specimens- Collection of data.	5 Mar. 2018	NA	NA
3.	IS 101 (Part 10/Sec 4) : 2018/ ISO 16773- 4 : 2016 Methods of Sampling and Test for Paints Varnishes and Related Products Part 10 Instrumental Analysis Section 4 Electrochemical impedance spectroscopy (EIS) on coated and uncoated metallic specimens- Processing and analysis of data from dummy cells	5 Mar. 2018	NA	NA
4.	IS/ISO 105-B05 : 1993 Textiles – Tests for Colour Fastness Part B05 Detection and Assessment of Photochromism	5 Mar. 2018	NA	NA
5.	IS/ISO 105-G02 : 1993 Textiles – Tests for Colour Fastness Part G02 Colour Fastness to Burnt- Gas Fumes	5 Mar. 2018	NA	NA
6.	IS 443 (Part 5) : 2018/ISO 7662 : 1988 Methods of Test for Rubber and Plastics Hoses Part 5 Determination of Abrasion of lining	5 Mar. 2018	NA	NA
7.	IS/ISO 603-5 : 1999 Bonded Abrasive Products- Dimensions Part 5 Grinding Wheels for Surface Grinding/Face Grinding	5 Mar. 2018	NA	NA
8.	IS 1368 : 2018/ISO 4753 : 2011 Dimensions for Ends of Parts with External ISO Metric Threads (Fourth Revision)	5 Mar. 2018	IS 1368 : 1983/ISO 4753 : 1987 Dimensions for Ends of Parts with External ISO Metric Threads (Third Revision)	5 Mar. 2018
9.	IS 3400 (Part 23/Sec 2) : 2018/ ISO 7619-2 : 2010 Methods of Test for Vulcanized Rubbers Part 23 Rubber – Determination of Indentation Hardness by Means of	5 Mar. 2018	IS 3400 (Part 23) : 2002/ ISO 7619 : 1997 Methods of Test for Vulcanized Rubbers Part 23 Rubber – Determination of Indentation Hardness by	5 Mar. 2018

	Pocket Hardness Meters Section 2 IRHD pocket meter method (First Revision)		Means of Pocket Hardness Meters	
10..	IS 3400 (Part 28) : 2018/ISO 3384-1 : 2011 Methods of Test for Vulcanized Rubbers Part 28 Rubber, Vulcanized or Thermoplastic- Determination of Stress Relaxation in Compression- Testing at Constant Temperature	5 Mar. 2018	NA	NA
11.	IS 3400 (Part 29) : 2018/ISO 6914 : 2013 Methods of Test for Vulcanized Rubbers Part 29- Rubber, Vulcanized or Thermoplastic- Determination of Ageing Characteristics by Measurement of Stress Relaxation in Tension	5 Mar. 2018	NA	NA
12.	IS 3458 : 2018/ ISO 1119 : 2011 Conical Tapers and Taper Angles for General Engineering Purposes (Third Revision)	5 Mar. 2018	IS 3458 : 2011/ISO 1119 : 1998 Conical Tapers and Taper Angles for General Engineering Purposes (Second Revision)	5 Mar. 2018
13.	IS 3559 : 2018 Pneumatic Concrete Breakers- Specification (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 3559 : 1996 Specification for Pneumatic Concrete Breakers	5 Mar. 2018
14.	IS 3708 (Part 3) : 2018/ISO 705 : 2015 Methods of Test For Natural Rubber Latex Part 3 Determination of Density (Third Revision)	5 Mar. 2018	IS 3708 (Part 3) : 1985 Methods of Test For Natural Rubber Latex Part 3 Determination of Density (Second Revision)	5 Mar. 2018
15.	IS 3708 (Part 9) : 2018/ISO 247 : 2006 Methods of Test For Natural Rubber Latex Part 9 Determination of Total Ash (Third Revision)	5 Mar. 2018	IS 3708 (Part 9) : 2005/ISO 247 : 1990 Methods of Test For Natural Rubber Latex Part 9 Determination of Total Ash (Second Revision)	5 Mar. 2018
16.	IS/ISO 4306-2 : 2012 Cranes – Vocabulary Part 2 Mobile Cranes (Second Revision)	5 Mar. 2018	IS/ISO 4306-2 : 1984 Cranes – Vocabulary Part 2 Mobile Cranes (First Revision)	5 Mar. 2018
17.	IS 5561 : 2018 Electric Power Connectors- Specification (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 5561 : 1970 Specification for Electric Power Connectors	5 Mar. 2018
18.	IS 7872 : 2018 Freezers – Specification (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 7872 : 1975 Specification for Freezers	5 Mar. 2018
19.	IS 11329 : 2018 Finned Type Heat Exchanger for Room Air	5 Mar. 2018	IS 11329 : 2018 Finned Type Heat Exchanger for Room Air	5 Mar. 2018

	Conditioner (First Revision)		Conditioner	
20.	IS 16774 : 2018 ISO 2439 : 2008 Flexible Cellular Polymeric Materials – Determination of Hardness (Indentation Technique)	5 Mar. 2018	NA	NA
21.	IS 12259 : 2018/ISO 7331 : 2011 Ski- poles for Alpine Skiing- Requirements and Test Methods (Second Revision)	5 Mar. 2018	IS 12259 : 2001/ISO 7331 : 1990 Ski- poles for Alpine Skiing- Safety Requirements and Test Methods (First Revision)	5 Mar. 2018
22.	IS 13007 : 2018/ISO 6848 : 2015 Arc Welding and Cutting- Nonconsumable Tungsten Electrodes- Classification (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13007 : 1991 Tungston electrodes for inert gas shielded arc welding and for plasma cutting and welding	5 Mar. 2018
23.	IS 13360 (Part2/Sec 5) : 2018/ ISO 3167 : 2014 Plastics- Methods of Testing Part 2 Sampling and Preparation of Test Specimens Section 5 Multipurpose test specimens (Second Revision)	5 Mar. 2018	IS 13360 (Part2/Sec 5) : 2013/ISO 3167 : 2002 Plastics- Methods of Testing Part 2 Sampling and Preparation of Test Specimens Section 5 Multipurpose test specimens (First Revision)	5 Mar. 2018
24.	IS 13360 (Part 5/Sec 1) : 2018/ ISO 527-1 : 2012 Plastics- Methods of Testing Part 5 Mechanical Properties Section 1 Determination of tensile properties- General requirements (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13360 (Part 5/Sec 1) : 2018/ISO 527-1 : 2012 Plastics- Methods of Testing Part 5 Mechanical Properties Section 1 Determination of tensile properties- General Principles	5 Mar. 2018
25.	IS 13360 (Part 8/Sec 13) : 2018/ISO 4582: 2007 Plastics- Methods of Testing Part 8 Performance/ Chemical Properties Section 13 Determination of changes in colour and variations in properties after exposure to daylight under glass, natural weathering or laboratory light sources (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13360 (Part 8/Sec 13) : 2004/ISO 4582: 1998 Plastics- Methods of Testing Part 8 Performance/ Chemical Properties Section 13 Determination of Changes in Colour and Variations in Properties After Exposure to Daylight Under Glass, Natural Weathering or Laboratory Light Sources	5 Mar. 2018
26.	IS 13397: 2018/IEC/TR 60725 : 2012 Consideration of Reference Impedances and Public Supply Network Impedances for Use in Determining the Disturbance Characteristics of Electrical Equipment Having a Rated Current ≤ 75 A Per Phase (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13397: 1992/IEC/Pub 725(1981) Guide for Considerations on Reference Impedances for Use in Determining the Distructurbance Characteristics of Household Appliances and Similar Electrical Equipment	5 Mar. 2018

27.	IS 13558 (Part 2): 2018/ISO 7752-2 : 2011 Cranes- Control Layout and Characteristics Part 2 Basic Arrangement and Requirements for Mobile Cranes (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13558 (Part 2): 1995/ISO 7752-2 : 1985 Cranes- Control — Layout and Characteristics Part 2 Basic Arrangement and Requirements for Mobile Cranes	5 Mar. 2018
28.	IS 13558 (Part 3) : 2018/ISO 7752-3 : 2013 Cranes- Control Layout and Characteristics Part 3 Tower Cranes (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13558 (Part 3) : 1995/ISO 7752-3 : 1993 Cranes- Control Layout and Characteristics Part 3 Tower Cranes	5 Mar. 2018
29.	IS 13879 : 2018/ISO 5243 : 2004 Textile Machinery and Accessories- Numbering of Heald Frames and Drop Wire Bars in a loom (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 13879 : 1993/ISO 5243 : 1997 Textile Machinery and Accessories- Numbering of Heald Frames in a loom	5 Mar. 2018
30.	IS 14700 (Part 3/Sec 2) : 2018/IEC 61000-3-2 : 2014 Electromagnetic Compatibility (EMC) Part 3 Limits Section 2 Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase (Second Revision)	5 Mar. 2018	IS 14700 (Part 3/Sec 2) : 2008/IEC 61000-3-2 : 2005 Electromagnetic Compatibility (EMC) Part 3 Limits Section 2 Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase (First Revision)	5 Mar. 2018
31.	IS 14700 (Part 4/Sec 4) : 2018/IEC 61000-4-4 : 2012 Electromagnetic Compatibility (EMC) Part 4: Testing and Measurement Techniques Section 4 : Electrical fast transient/burst immunity test (Second Revision)	5 Mar. 2018	IS 14700 (Part 4/Sec 4) : 2004/IEC 61000-4-4 : 2008 Electromagnetic Compatibility (EMC) Part 4: Testing and Measurement Techniques Section 4 : Electrical fast transient/burst immunity test (First Revision)	5 Mar. 2018
32.	IS 14700 (Part 4/Sec 15) : 2018/IEC 61000-4-15 : 2010 Electromagnetic Compatibility (EMC) part 4 Testing and Measurements techniques Section 15 Flickermeter- function and design specifications (Second Revision)	5 Mar. 2018	IS 14700 (Part 4/Sec 15) : 2001/IEC 61000-4-15 : 1997 Electromagnetic Compatibility (EMC) part 4 Testing and Measurements techniques Section 15 Flickermeter- function and design specifications (First Revision)	5 Mar. 2018
33.	IS 15731 : 2018 Automotive Tyres – Selection and Inspection of Retreadable Tyre Casing (First Revision)	5 Mar. 2018	IS 15731 : 2006 Automotive Tyres – Selection and Inspection of Retreadable Tyre Casing	5 Mar. 2018
34.	IS 16596 : 2018 ISO 3901 : 2001 Information and Documentation- International Standard Recording Code (ISRC)	5 Mar. 2018	NA	NA

35.	IS 16630 (Part 1) : 2018 Plastics-Post- Consumer Poly (Ethylene Terephthalate) (PET) Bottle Recyclates Part 1 Designation System and Basis for Specifications	5 Mar. 2018	NA	NA
36.	IS 16667 : 2018/IEC/TR 62543 : 2011 High- voltage Direct Current (HVDC) Power Transmission Using Voltage Sourced Converters (VSC)	5 Mar. 2018	NA	NA
37.	IS 16738 : 2018 Positive List of Constituents for Polypropylene, Polyethylene and their Copolymers for its Safe Use in Contact with Foodstuffs and Pharmaceuticals	5 Mar. 2018	IS 10141: 2001 and IS 10909 :2001	5 Mar. 2018
38.	IS 16745 : 2018/ISO 7144: 1986 Documentation- Presentation of Thesis and Similar Documents	5 Mar. 2018	NA	NA
39.	IS 16746 : 2018/ISO 5963: 1985 Documentation- Methods for Examining Documents, Determining their Subjects, and Selecting Indexing Terms	5 Mar. 2018	NA	NA
40.	IS 16751 : 2018/ISO 9691 : 1992 Rubber- Recommendations for the Workmanship of Pipe Joint Rings- Description and Classification of Imperfections	5 Mar. 2018	NA	NA
41.	IS 16752 : 2018/ISO 3302-1 : 2014 Rubber- Tolerances for Products- Dimensional Tolerances	5 Mar. 2018	NA	NA
42.	IS 16755 : 2018/ISO 16851 : 2012 Textiles Conveyor Belts- Determination of the Net Length of an Endless (Spliced) Conveyor Belt	5 Mar. 2018	NA	NA
43.	IS 16757 : 2018 Rubber, Vulcanized or Thermoplastics- Determination of Abrasion Resistance Using a Rotating Cylindrical Drum Device	5 Mar. 2018	NA	NA
44.	IS 16764: 2018/ISO 8061: 2015 Alpine Ski-Bindings- Selection of Release Torque Values	5 Mar. 2018	NA	NA
45.	IS 16772 : 2018/ ISO 16872 : 2015 Round Steel Short Link Chains for Lifting Purposes- Fine Tolerance Hoist Chains for Hand Operated Chain Hoists- Grade VH	5 Mar. 2018	NA	NA

46.	IS 16773: 2018/ISO 16877 : 2015 Round Steel Short Link Chains for Lifting Purposes – Fine Tolerance Hoist Chains for Hand Operated Chain Hoists – Grade TH	5 Mar. 2018	NA	NA
47.	IS/ISO 16929 : 2013 Plastics- Determination of the Degree of Disintegration of Plastic Materials Under Defined Composting Conditions in a Pilot- Scale Test (First Revision)	5 Mar. 2018	IS/ISO 16929 : 2002 Plastics- Determination of the Degree of Disintegration of Plastic Materials Under Defined Composting Conditions in a Pilot- Scale Test	5 Mar. 2018
48.	IS/ISO 20301: 2014 Health Informatics – Health Cards General Characteristics (First Revision)	5 Mar. 2018	IS/ISO 20301: 2006 Health Informatics – Health Cards General Characteristics	5 Mar. 2018

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2017-18]

C. B. SINGH, Addl. Director General

अधिसूचना

नई दिल्ली, 6 मार्च, 2018

का आ 1021 (अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 326 (भाग 19/ अनुभाग 1) : 2018 आई एस ओ 7359 : 1985 प्राकृतिक और संश्लेषित सुगंध सामग्री नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 19 सुगंधित सामग्री का गैस वर्णलेखी विश्लेषण अनुभाग 1 पैकड कॉलम पर – सामान्य विधि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 326 (भाग 19/ अनुभाग 1) : 1998 आई एस ओ 7359 : 1985 प्राकृतिक और संश्लेषित सुगंध सामग्री नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 19 सुगंधित सामग्री का गैस वर्णलेखी विश्लेषण अनुभाग	5 मार्च 2018

2.	आई एस 326 (भाग 19/ अनुभाग 2) : 2018 आई एस ओ 7609 : 1985 प्राकृतिक और संक्षेपित सुगंध सामग्री नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 19 सुगंधित सामग्री का गैस वर्णलेखी विश्लेषण अनुभाग 2 केपिलरी कॉलम पर – सामान्य विधि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 326 (भाग 19/ अनुभाग 1) : 1998 प्राकृतिक और संक्षेपित सुगंध सामग्री नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 19 सुगंधित सामग्री का गैस वर्णलेखी विश्लेषण	5 मार्च 2018
3.	आई एस 326 (भाग 29/ अनुभाग 1) : 2018 आई एस ओ 11024-1 : 1998 प्राकृतिक और संक्षेपित सुगंध सामग्री नमूने लेने और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 29 क्रोमैटोग्राफिक प्रोफाइल की तैयारी	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस 1282 : 2018 बाइसिकल – बाइसिकल कॉट्टर पिन, वाशर एवं नट – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 1282 : 1968 बाइसिकल कॉट्टर पिन, वाशर एवं नट – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
5.	आई एस 3663 : 2018 कार्यालय प्रयोजनों के लिए मेजों और कुर्सियों के आयाम (तीसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 3663 : 1991 कार्यालय प्रयोजनों के लिए मेजों और कुर्सियों के आयाम (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
6.	आई एस 9225 : 2018 बाइसिकल- बाइसिकल हवा पंप (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 9225 : 1979 बाइसिकल- बाइसिकल हवा पंप	5 मार्च 2018
7.	आई एस 10068 (भाग 2) : 2018 दबा कर कार्य करने वाले ड्राई सेट (प्लेन टाइप) – विशिष्टि भाग 2 सेंटर पोस्ट वर्ग ड्राई सेट (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 10068 (भाग 2) : 1982 दबा कर कार्य करने वाले ड्राई सेट (प्लेन टाइप) – विशिष्टि भाग 2 सेंटर पोस्ट वर्ग ड्राई सेट	5 मार्च 2018
8.	आई एस 12305 : 2018/आई एस ओ 4793 : 1980 प्रयोगशाला सिंटरिंग (फ्रेटेड) छत्री – छिद्रिलता श्रेणी निर्धारण, श्रेणीविभाजन एवं संकेत (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 12305 : 1988 प्रयोगशाला सिंटरिंग (फ्रेटेड) छत्री – छिद्रिलता श्रेणी निर्धारण, श्रेणीविभाजन एवं संकेत	5 मार्च 2018
9.	आई एस 13360 (भाग 4/अनुभाग 1/उपभाग 1) 2018/आई एस ओ	5 मार्च 2018	आई एस 13360 (भाग 4/अनुभाग 1) 2000/आई एस ओ 1133 :	5 मार्च 2018

	1133-1 : 2011 प्लास्टिक – परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 4 रिओलोजिकल गुणधर्म अनुभाग 1 थेरमोप्लास्टिक के गलन पिंड प्रवाह दर (एमएफआर) और गलन परिणाम प्रवाह दर उपभाग 1 मानक प्रणाली (दूसरा पुनरीक्षण)		1997 प्लास्टिक – परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 4 रिओलोजिकल गुणधर्म अनुभाग 1 थेरमोप्लास्टिक के गलन पिंड प्रवाह दर (एमएफआर) और गलन परिणाम प्रवाह दर (पहला पुनरीक्षण)	
10.	आई एस 13360 (भाग 4/अनुभाग 1/उपभाग 2) 2018/आई एस ओ 1133-2 : 2011 प्लास्टिक – परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 4 रिओलोजिकल गुणधर्म अनुभाग 1 थेरमोप्लास्टिक के गलन पिंड प्रवाह दर (एमएफआर) और गलन परिणाम प्रवाह दर अनुभाग 2 समय तापमान इतिहास और नमी के प्रति संवेदनशील सामग्री के लिए प्रणाली (दूसरा पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 13360 (भाग 4/अनुभाग 1) 2000/आई एस ओ 1133 : 1997 प्लास्टिक – परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 4 रिओलोजिकल गुणधर्म अनुभाग 1 थेरमोप्लास्टिक के गलन पिंड प्रवाह दर (एमएफआर) और गलन परिणाम प्रवाह दर (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018
11.	आई एस 14483 (भाग 3) : 2018 उर्वरक एवं रसायनिक अन्तःक्षेपक पद्धति भाग 3 उर्वरक टंकी – विशिष्टि	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 14615 (भाग 1) : 2018 आई एस ओ 5167 -1 : 2003 पूर्ण भरे बहाव वाले वृताकार अनुप्रस्थ काट वाले कंड्यूड में प्रविष्ट दाब विभेदी युक्तियों द्वारा द्रव प्रवाह का मापन भाग 1 सामान्य सिद्धांत एवं अपेक्षाएँ (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 14615 (भाग 1) : 2018 आई एस ओ 5167 -1 : 2003 पूर्ण भरे बहाव वाले वृताकार अनुप्रस्थ काट वाले कंड्यूड में प्रविष्ट दाब विभेदी युक्तियों द्वारा द्रव प्रवाह का मापन भाग 1 सामान्य सिद्धांत एवं अपेक्षाएँ	5 मार्च 2018
13.	आई एस 14615 (भाग 2) : 2018 आई एस ओ 5167 -2 : 2003 पूर्ण भरे बहाव वाले वृताकार अनुप्रस्थ काट वाले कंड्यूड में प्रविष्ट दाब विभेदी युक्तियों द्वारा द्रव प्रवाह का मापन भाग 2 छिद्रयुक्त प्लेट	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
	आई एस 14615 (भाग 3) : 2018 आई	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

14.	एस ओ 5167 -3 : 2003 पूर्ण भरे बहाव वाले वृताकार अनुप्रस्थ काट वाले कंडयूड में प्रविष्ट दाब विभेदी युक्तियों द्वारा द्रव प्रवाह का मापन भाग 3 नोजल और वेन्चुरी नोजल			
15.	आई एस 14615 (भाग 4) : 2018 आई एस ओ 5167 -4 : 2003 पूर्ण भरे बहाव वाले वृताकार अनुप्रस्थ काट वाले कंडयूड में प्रविष्ट दाब विभेदी युक्तियों द्वारा द्रव प्रवाह का मापन भाग 4 वेन्चुरी नलिका	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस 15140 : 2018 स्वचलन वाहन — सुरक्षा पेटी एवं नियंत्रण प्रणालियाँ — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15140 : 2003 स्वचलन वाहन — सुरक्षा पेटी समुच्चय — विशिष्टि	5 मार्च 2018
17.	आई एस 15415 : 2018/आई एस ओ 6166 : 2013 प्रतिभूति एवं सम्बंधित वित्तीय प्रपत्र — अन्तर्राष्ट्रीय प्रतिभूति पहचान क्रमांकन पद्धति (आईएसआईएन) (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15415 : 2003/आई एस ओ 6166 : 2001 प्रतिभूति एवं सम्बंधित वित्तीय प्रपत्र — अन्तर्राष्ट्रीय प्रतिभूति पहचान क्रमांकन पद्धति (आईएसआईएन)	5 मार्च 2018
18.	आई एस 15448 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 9448-1 : 2013 दबाने के लिए उपकरण — गार्ड बुश भाग 1 आकृति (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15448 (भाग 1) : 2004/आई एस ओ 9448-1 : 1991 दबाने के लिए उपकरण — गार्ड बुश भाग 1 आकृति	5 मार्च 2018
19.	आई एस 15448 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 9448-3 : 2013 दबाने के लिए उपकरण — गार्ड बुश भाग 3 फार्म बी.बाल केज बुश, सादा , टाइप 1 (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15448 (भाग 3) : 2004/आई एस ओ 9448-3 : 1991 दबाने के लिए उपकरण — गार्ड बुश भाग 3 फार्म बी.बाल केज बुश, सादा , टाइप 1	5 मार्च 2018
20.	आई एस 15448 (भाग 5) : 2018/आई एस ओ 9448-5 : 2013 दबाने के लिए उपकरण — गार्ड बुश भाग 5 फार्म डी.	5 मार्च 2018	आई एस 15448 (भाग 5) : 2004/आई एस ओ 9448-5 : 1991 दबाने के लिए उपकरण —	5 मार्च 2018

	बाल केज बुश, हेडेड, टाइप 1 (पहला पुनरीक्षण)		गार्ड बुश भाग 5 फार्म डी. बाल केज बुश, हेडेड, टाइप 1	
21.	आई एस 15638 (भाग 2) : 2017 आई इ सी 61083-2 : 2013 उच्च बोल्टता एवं उच्च करंट परीक्षणों में मापन हेतु प्रयुक्त उपकरण एवं सॉफ्टवेयर भाग 2 आवेग बोल्टता एवं करंट वाले परीक्षणों हेतु सॉफ्टवेयरों की अपेक्षाएं (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15638 (भाग 2) : 2006 आई इ सी 61083-2 : 1996 उच्च बोल्टता आवेग परीक्षणों में मापन के लिए प्रयुक्त उपकरण और सॉफ्टवेयर भाग 2 आवेग वेवफार्मों के पैरामीटर ज्ञात करने के लिए प्रयुक्त सॉफ्टवेयर का मूल्यांकन	5 मार्च 2018
22.	आई एस 15709 : 2018 स्वचल वाहन – यात्री कार के लिए रीट्रेडेड वातिल टायर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	5 मार्च 2018	आई एस 15709 : 2006 स्वचल वाहन – यात्री कार के लिए रीट्रेडेड वातिल टायर – विशिष्टि	5 मार्च 2018
23.	आई एस 15930 (भाग 7) : 2018 उत्तम कृषि व्यवहार रीतियों की अपेक्षाएँ – भारतगैप भाग 7 पोल्ट्री आधारित	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
24.	आई एस 16449 (भाग 3) : 2018 आई एस ओ 3864-3 : 2012 रैखिक प्रतीक --- सुरक्षात्मक रंग एवं सुरक्षा संबंधी चिन्ह भाग 3 सुरक्षा चिन्हों के प्रयोगार्थ रैखिक प्रतीकों हेतु डिजाइन सिद्धान्त	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
25.	आई एस 16451 : 2018 आई एस ओ 7010 : 2011 रैखिक प्रतीक --- सुरक्षात्मक रंग एवं सुरक्षा संबंधी चिन्ह – पंजीकृत सुरक्षा संबंधी चिन्ह	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
26.	आई एस 16452 : 2018 आई एस ओ 16069 : 2004 रैखिक प्रतीक – सुरक्षा चिन्ह – सुरक्षा मार्गदर्शन सिस्टम (SWGS)	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
27.	आई एस 16454 : 2018 आई एस ओ 23601 : 2009 सुरक्षा पहचान – बचाव एवं निकास योजना संबंधी चिन्ह	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
28.	आई एस 16527 : 2018 स्टेवियोल ग्लाइकोसाइड , खाद्य ग्रेड --- विशिष्टि	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
29.	आई एस 16609 : 2018 आई एस ओ	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

	19579 : 2012 ठोस खनिज ईंधन --- सल्फर का आईआर स्पेक्ट्रोमेट्री द्वारा निर्धारण			
30.	आई एस 16614(भाग 1) : 2018 दो टोपी वाले एल ई डी रैखिक लैंप भाग 1 सुरक्षा अपेक्षाएँ	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
31.	आई एस 16664 : 2018 आई इ सी 62716 : 2013 प्रकाशबोल्दीय (पी वी) — अमोनिया संशारण परीक्षण	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
32.	आई एस 16694 : 2018 स्वचल वाहन — सुरक्षा पेटी , अंकुश प्रणाली एवं सुरक्षा पेटी चेतावनी — संस्थान अपेक्षाएँ	5 मार्च 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ : PUB/3/3/2017-18]

सी. बी. सिंह, अपर महानिदेशक

NOTIFICATION

New Delhi, the 6th March, 2018

S.O. 1021 (E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 326 (Part 19/Sec 1) : 2018/ISO 7359 : 1985 Methods of Sampling and Test for Natural and Synthetic Perfumery Materials Part 19 Gas Chromatographic Analysis of Perfumery Materials Section 1 on Packed Columns— General Method (First Revision)	5 Mar 2018	IS 326 (Part 19/Sec 1) : 1998 Methods of Sampling and Test for Natural and Synthetic Perfumery Materials Part 19 Gas Chromatographic Analysis of Perfumery Materials	5 Mar 2018
2.	IS 326 (Part 19/Sec 2) : 2018/ISO 7609: 1985 Methods of Sampling and Test for Natural and Synthetic Perfumery Materials Part 19 Gas Chromatographic	5 Mar 2018	IS 326 (Part 19/Sec 1) : 1998 Methods of Sampling and Test for Natural and Synthetic Perfumery Materials Part 19 Gas Chromatographic Analysis	5 Mar 2018

	Analysis of Perfumery Materials Section 2 on Capillary Columns— General Method (First Revision)		of Perfumery Materials	
3.	IS 326 (Part 29/Sec 1) : 2018/ISO 11024-1: 1998 Methods of Sampling and Test for Natural and Synthetic Perfumery Materials Part 29 general guidance on Chromatographic Profiles Section 1 — preparation of chromatographic profiles for presentation in standards	5 Mar 2018	NA	NA
4.	IS 1282 : 2018 Bicycle — Bicycle Cotter Pins, Washers and Nuts — Specification (Second Revision)	5 Mar 2018	IS 1282 : 1968 Specification for Bicycle Cotter Pins, Washers and Nuts (First Revision)	5 Mar 2018
5.	IS 3663 : 2018 Dimensions of Tables and Chairs for Office Purposes (Third Revision)	5 Mar 2018	IS 3663 : 1991 Dimensions of Tables and Chairs for Office Purposes (Second Revision)	5 Mar 2018
6.	IS 9225 : 2018 Bicycle — Bicycle Air Pumps — Specification (First Revision)	5 Mar 2018	IS 9225 : 1979 Bicycle — Bicycle Air Pumps — Specification	5 Mar 2018
7.	IS 10068 (Part 2) : 2018 Press Working die Sets (Plain Type) — Specification Part 2 Centre Post Square Die Sets (First Revision)	5 Mar 2018	Is 10068 (Part 2) : 1982 (Specification For Press Working Die Sets (Plain Type) Part II Centre Post Square Die Sets	5 Mar 2018
8.	IS 12305 : 2018/ISO 4793 : 1980 Laboratory Sintered (Fritted) Filters — Porosity Grading, Classification and Designation (First Revision)	5 Mar 2018	IS 12305 : 1988 Laboratory Sintered (Fritted) Filters — Porosity Grading, Classification and Designation	5 Mar 2018
9.	IS 13360 (Part 4/Sec 1/Subsec 1) : 2018/ ISO 1133-1 : 2011 Plastics — Methods of Testing Part 4 Rheological Properties Section 1 Determination of Melt Mass-Flow Rate (MFR) and the Melt Volume-Flow Rate (MVR) of Thermoplastics Subsection 1 Standard Method (Second Revision)	5 Mar 2018	IS 13360 (Part 4/Sec 1) : 2000/ ISO 1133 : 1997 Plastics — Methods of Testing Part 4 Rheological Properties Section 1 Determination of Melt Mass-Flow Rate (MFR) and the Melt Volume-Flow Rate (MVR) of Thermoplastics (First Revision)	5 Mar 2018
10.	IS 13360 (Part 4/Sec 1/Subsec 2) : 2018/ISO 1133-2 : 2011 Plastics — Methods of Testing Part 4 Rheological Properties Section 1 Determination of Melt Mass-Flow Rate (MFR) and the Melt Volume-Flow Rate (MVR) of Thermoplastics Subsection 2 Method for	5 Mar 2018	IS 13360 (Part 4/Sec 1) : 2000/ ISO 1133 : 1997 Plastics — Methods of Testing Part 4 Rheological Properties Section 1 Determination of Melt Mass-Flow Rate (MFR) and the Melt Volume-Flow Rate (MVR) of Thermoplastics	5 Mar 2018

	materials sensitive to time-temperature history and/or moisture (Second Revision)		(First Revision)	
11.	IS 14483 (Part 3) : 2018 Fertilizer and Chemical Injector System Part 3 Fertilizer Tank-Specification	5 Mar 2018	NA	NA
12.	IS 14615 (Part 1) : 2018 ISO 5167-1 :2003 Measurement of Fluid Flow by Means of Pressure Differential Devices Inserted in Circular Cross-Section Conduits Running Full Part 1: General Principles And Requirements (First Revision)	5 Mar 2018	IS 14615 (Part 1) : 2018 ISO 5167-1 :2003 Measurement of Fluid Flow by Means of Pressure Differential Devices Part 1 Orifice Plates, Nozzels and venturi tubes Inserted in Circular Cross- Section Conduits Running Full	5 Mar 2018
13.	IS 14615 (Part 2) : 2018 ISO 5167-2 :2003 Measurement of Fluid Flow by Means of Pressure Differential Devices Inserted in Circular Cross-Section Conduits Running Full Part 2 Orifice Plates	5 Mar 2018	NA	NA
14	IS 14615 (Part 3) : 2018 ISO 5167-3 :2003 Measurement of Fluid Flow by Means of Pressure Differential Devices Inserted in Circular Cross-Section Conduits Running Full Part 3 Nozzels And Venturi Nozzels	5 Mar 2018	NA	NA
15.	IS 14615 (Part 4) : 2018 ISO 5167-4 :2003 Measurement of Fluid Flow by Means of Pressure Differential Devices Inserted in Circular Cross-Section Conduits Running Full Part 4 Venturi Tubes	5 Mar 2018	NA	NA
16.	IS 15140 : 2018 Automotive Vehicles — Safety Belt and Restraint Systems — Specification (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15140 : 2003 Automotive Vehicles — Safety Belt Assembly — Specification	5 Mar 2018
17.	IS 15415 : 2018/ISO 6166 : 2013 Securities and Related Financial Instruments — International Securities Identification Numbering System (ISIN) (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15415 : 2003/ISO 6166 : 2001 Securities and Related Financial Instruments — International Securities Identification Numbering System (ISIN)	5 Mar 2018

18.	IS 15448 (Part 1) : 2018/ISO 9448-1 : 2013 Tools for Pressing — Guide Bushes Part 1 Forms (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15448 (Part 1) : 2004/ISO 9448-1 : 1991 Tools for Pressing — Guide Bushes Part 1 Forms	5 Mar 2018
19.	IS 15448 (Part 3) : 2018/ISO 9448-3 : 2013 Tools for Pressing — Guide Bushes Part 3 Form B, Ball Cage Bushes, Plain, Type 1 (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15448 (Part 3) : 2004/ISO 9448-3 : 1991 Tools for Pressing — Guide Bushes Part 3 Form B, Ball Cage Bushes, Plain, Type 1	5 Mar 2018
20.	IS 15448 (Part 5) : 2018/ISO 9448-5 : 2013 Tools for Pressing — Guide Bushes Part 5 Form D, Ball Cage Bushes, Headed, Type 1 (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15448 (Part 5) : 2004/ISO 9448-5 : 1991 Tools for Pressing — Guide Bushes Part 5 Form D, Ball Cage Bushes, Headed, Type 1	5 Mar 2018
21.	IS 15638 (Part 2) : 2018/ IEC 61083-2 : 2013 Instruments and Software Used for Measurement in High – Voltage and High Current Tests Part 2 Requirements for Software for Tests with Impulse Voltage and Currents (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15638 (Part 2) : 2017 IEC 61083-2 : 2013 Instruments and Software Used for Measurement in High – Voltage and High Impulse Tests Part 2 Evaluation Of Software Used For The Determination Of The Parameters Of Impulse Waveforms	5 Mar 2018
22	IS 15709 : 2018 Automotive Vehicles --- Retreaded Pneumatic Tyres for Passenger Car – Specification (First Revision)	5 Mar 2018	IS 15709 : 2006 Automotive Vehicles --- Retreaded Pneumatic Tyres for Passenger Car – Specification	5 Mar 2018
23.	IS 15930 (Part 7) : 2018 Requirements for Good Agricultural Practices — IndiaGAP Part 7 Poultry Base	5 Mar 2018	NA	NA
24.	IS 16449 (Part 3) : 2018 ISO 3864-3 : 2012 Graphical Symbols – Safety Colours And Safety Signs Part 3 Design Principles For Graphical Symbols For Use In Safety Signs	5 Mar 2018	NA	NA
25	IS 16451 : 2018 ISO 7010 : 2011 Graphical Symbols – Safety Colours and Safety Signs – Registered Safety Signs	5 Mar 2018	NA	NA
26.	IS 16452 : 2018 ISO 16069 : 2004 Graphical Symbols – Safety Signs – Safety Way Guidance Systems (SWGS)	5 Mar 2018	NA	NA
	IS 16454 : 2018 ISO 23601 :			

27.	2009 Safety Identification – Escape and Evacuation Plan Signs	5 Mar 2018	NA	NA
28.	IS 16527 : 2018 Steviol Glycosides, Food Grade --- Specification	5 Mar 2018	NA	NA
29.	IS 16609 : 2018 ISO 19579 : 2012 Solid Mineral Fuels --- Determination of Sulphur by IR Spectrometry	5 Mar 2018	NA	NA
30.	IS 16614 (Part 1) : 2018 Double-Capped LED Linear Lamps Part 1 Safety Specification	5 Mar 2018	NA	NA
31.	IS 16664 : 2018 IEC 62716 : 2013 Photovoltaic (PV) Modules – Ammonia Corrosion Testing	5 Mar 2018	NA	NA
32.	IS 16694 : 2018 Automative Vehicles – Safety Belts, Restraint Systems and Safety Belt Reminder – Installation Requirements	5 Mar 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with the Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110002 and Regional Offices : Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Kanpur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2017-18]

C. B. SINGH, Addl. Director General